

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

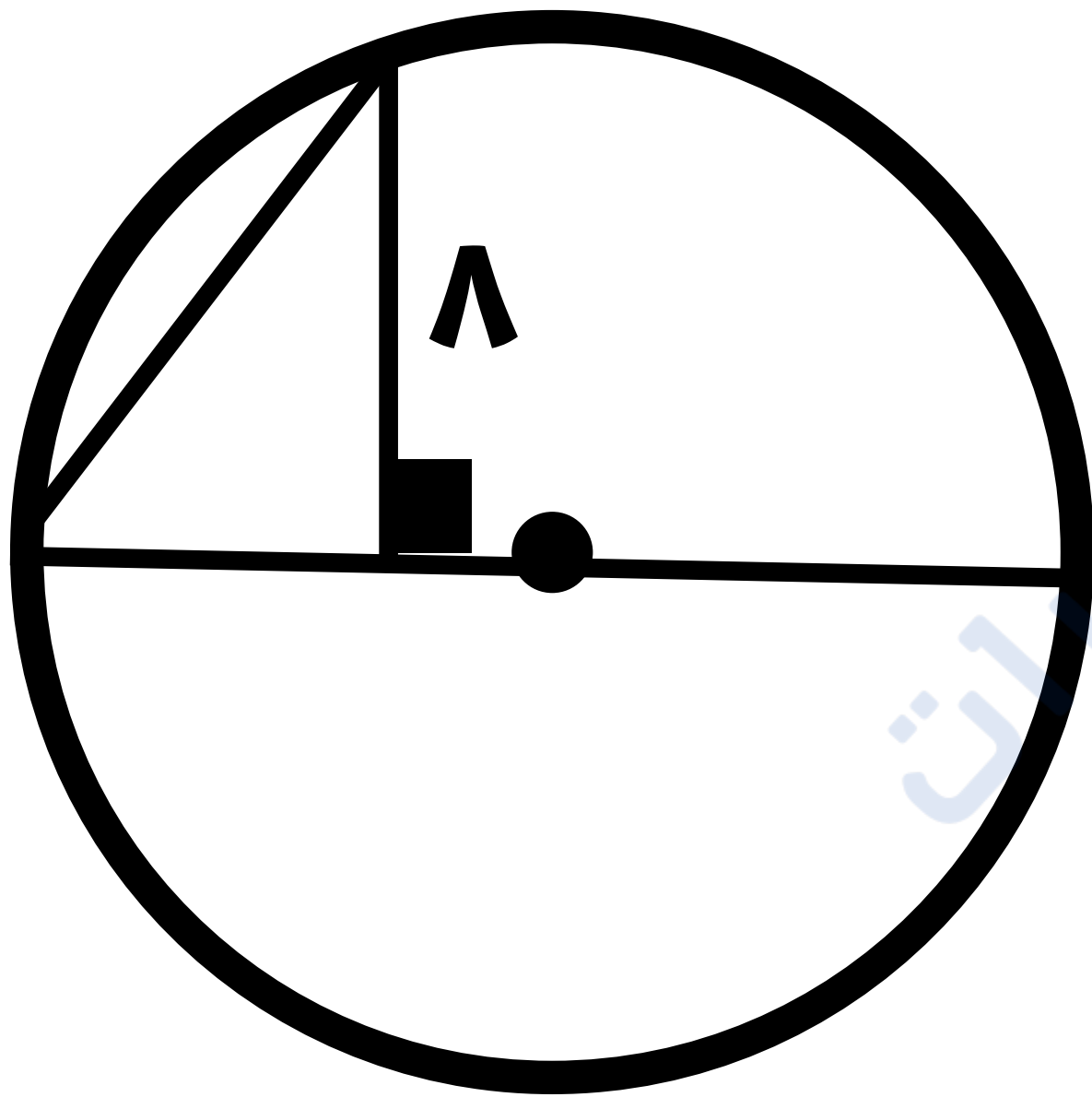
دكتور وائل

الدرس السادس والستون
{غير محلول}

دكتور وائل في القدرات



0543256573



إذا كان محيط الدائرة = ٣٠ ط ، قارن بين :

-القيمة الأولى : محيط الدائرة

-القيمة الثانية : مساحة المثلث عدديًا

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

توفيت سيدة ولديها ٤٨٠٠ ريال، ورث أبوها السدس وزوجها

الربع والباقي لابنتيها ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ورث الأب

-القيمة الثانية : ورث الابن الواحد

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

مضمار دائري يدور حوله رياضي وكانت المسافة بين
الرياضي ومركز المضمار ١٠٠ متر، ما طول المضمار؟

د ١٠٠

ج ٢٠٠

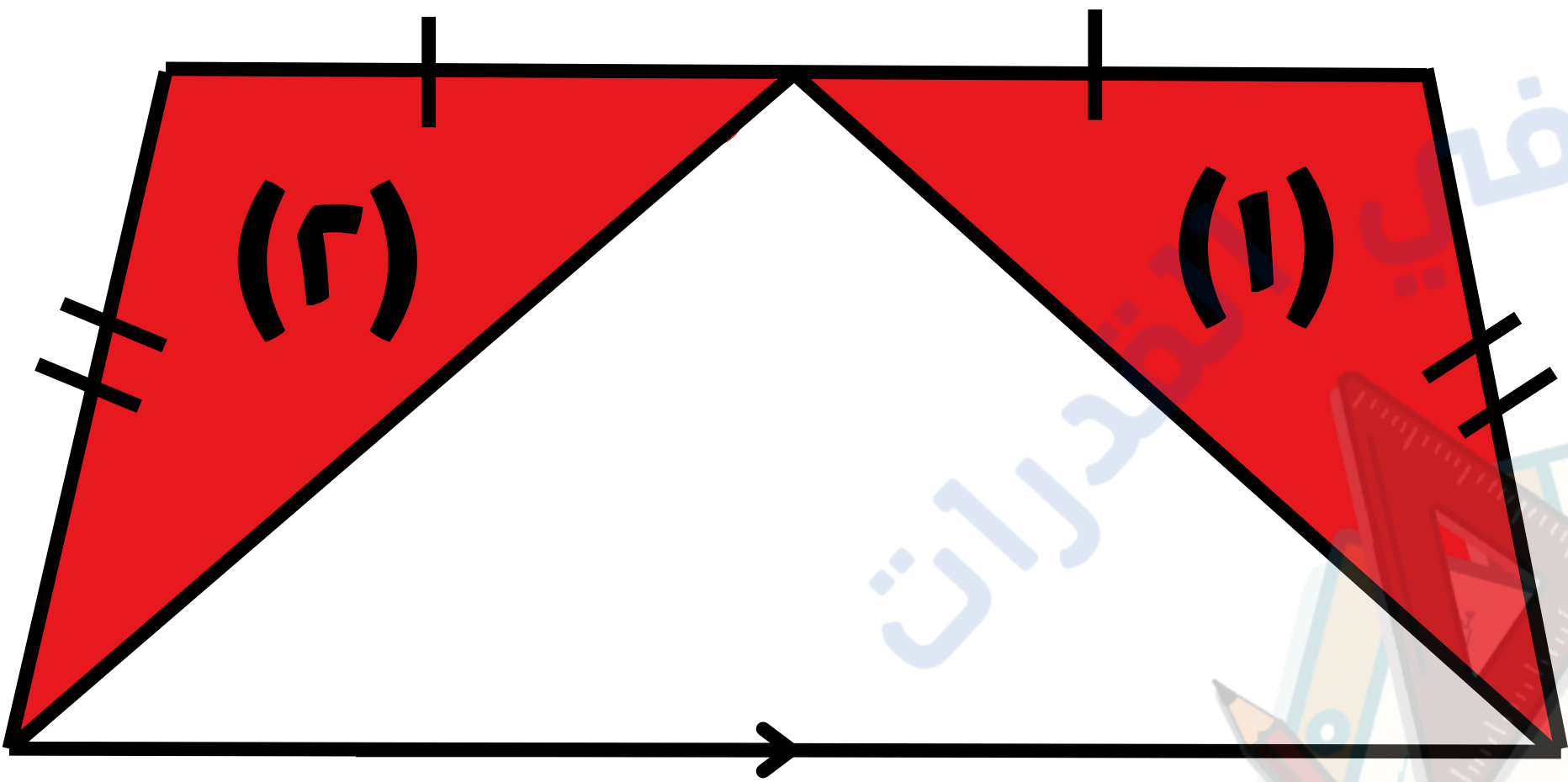
ب ٣١٤

أ ٦٢٨

0543256573

سؤال 4

قارن بين :



- القيمة الأولى : مساحة $\triangle (1)$

- القيمة الثانية : مساحة $\triangle (2)$

أ القيمة الأولى أكبر

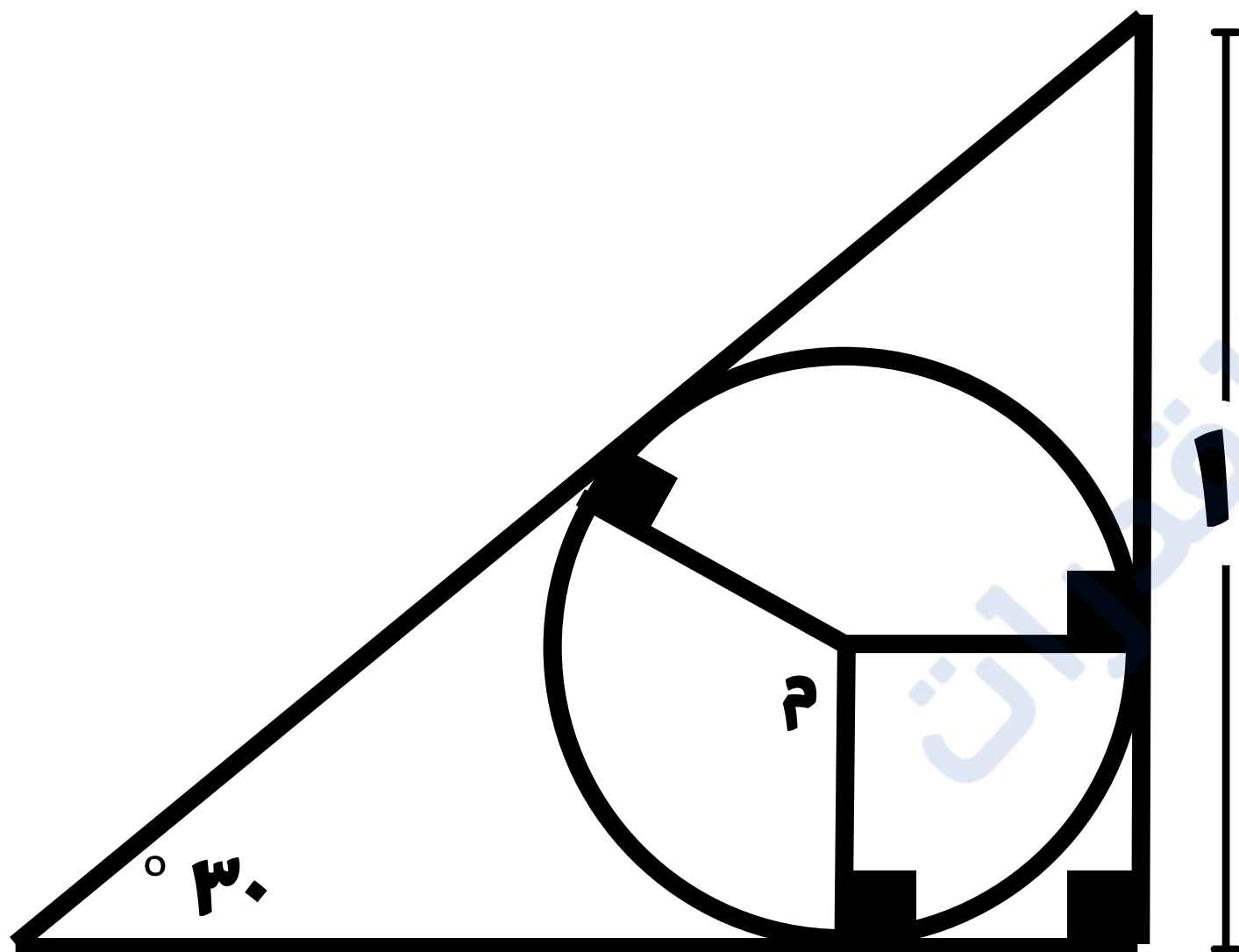
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

أوجد محيط الدائرة؟



ط (1 + $\sqrt{3}$)

ب

ط (1 - $\sqrt{3}$)

أ

ط (1 - $\sqrt{3}$)

د

$\frac{\pi}{2}$

ج

أوجد قيمة : ١ +

$$\frac{1}{1}$$

$$\frac{1}{1} + \frac{1}{1} = 2$$

$$\frac{5}{3}$$

ب

$$\frac{3}{5}$$

أ

$$\frac{5}{8}$$

ج

$$\frac{8}{5}$$

د

0543256573

قارن بين :

-القيمة الأولى : حجم اسطوانة ارتفاعها ٤ سم

-القيمة الثانية : حجم اسطوانة ارتفاعها ٣ سم



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان معلم يوزع حلويات على طلاب مدرسة وتغيب ٣٥ طالب من أصل ١٧٥ طالب وتم توزيع ٤ حلويات زيادة لكل طالب حضر، ما عدد الحلويات الكلي؟

د ٢٨٠٠

ج ٢٤٠

ب ٢٥٠٠

أ ٢١٠٠

0543256573

يقوم فيصل بتسييج حديقة دائرية بسلك طوله ٥٠ متر،
كم طول نصف قطر الحديقة بالمتر؟

د $\frac{٥}{٢٥}$

هـ $\frac{٢٥}{٥}$

ج

ب $\frac{٢٥}{٢}$

ب

أ $\frac{٥٠}{٢}$

0543256573

إذا كان $\frac{\text{س} \times \text{س} \times \text{س}}{\text{س} \text{ ص}}$ ، أوجد قيمة س ؟

أ صفر

ب ١

ج ٧

د ٤٩

0543256573

إذا كان $\frac{-س}{٣} < ٨$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ٢٤
-القيمة الثانية : س



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

إذا كان $4 \times 6 = س$ ، ما قيمة س ؟

أ ٤

ب ٦

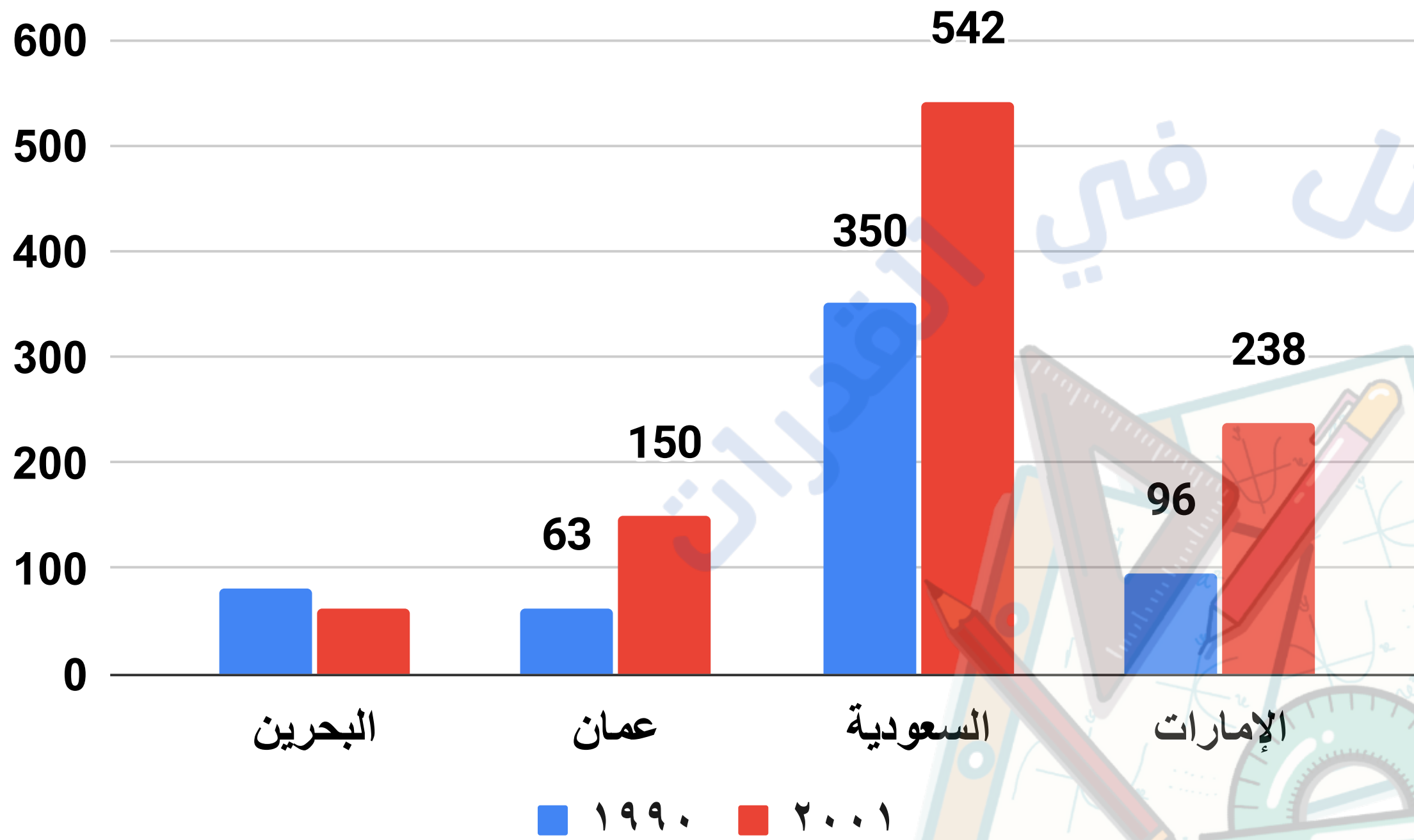
ج ١٢

د ٢٤

0543256573

سؤال 13 : قارن بين :

- القيمة الأولى : نسبة الزيادة في المصانع في الإمارات
- القيمة الثانية : نسبة الزيادة في المصانع في عمان

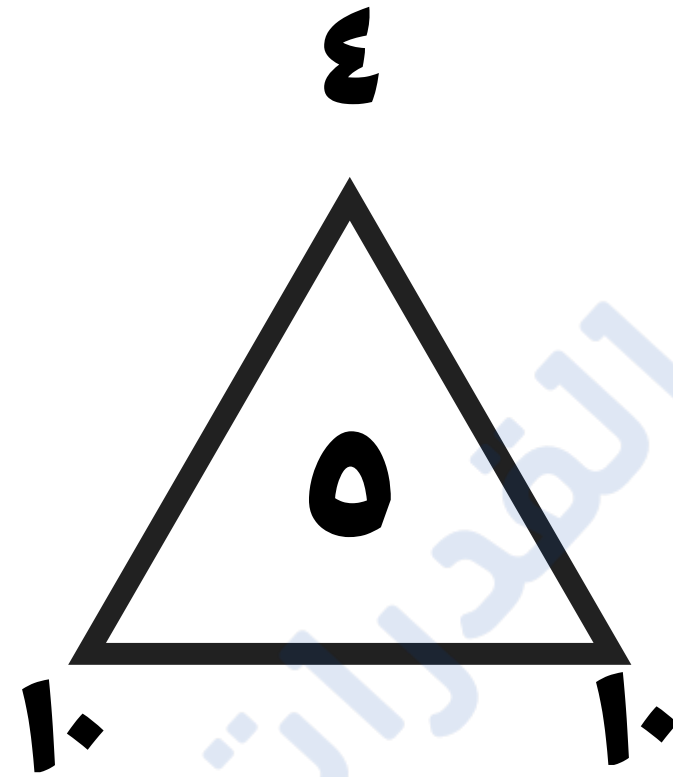
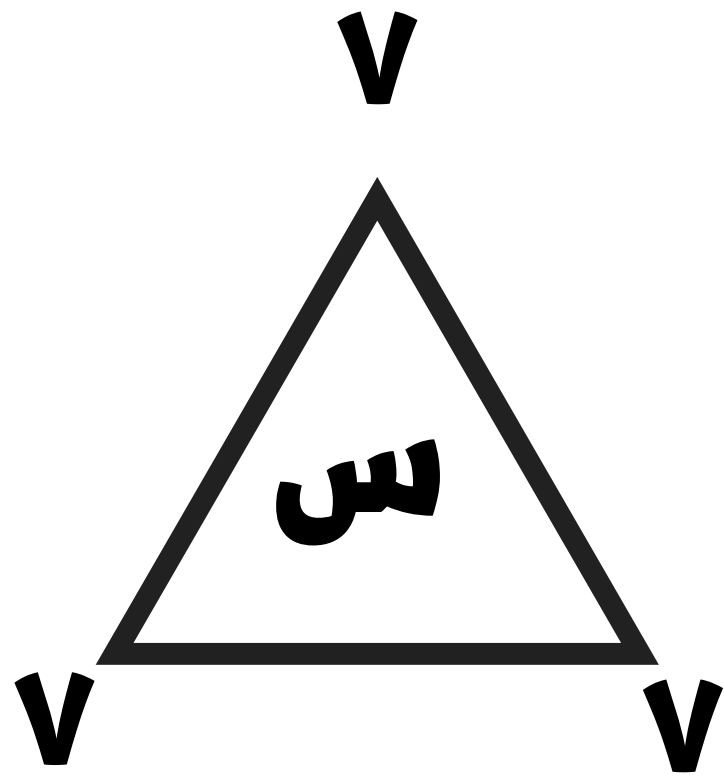


أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد قيمة x ؟

ب 7

أ 2

د 28

ج 14

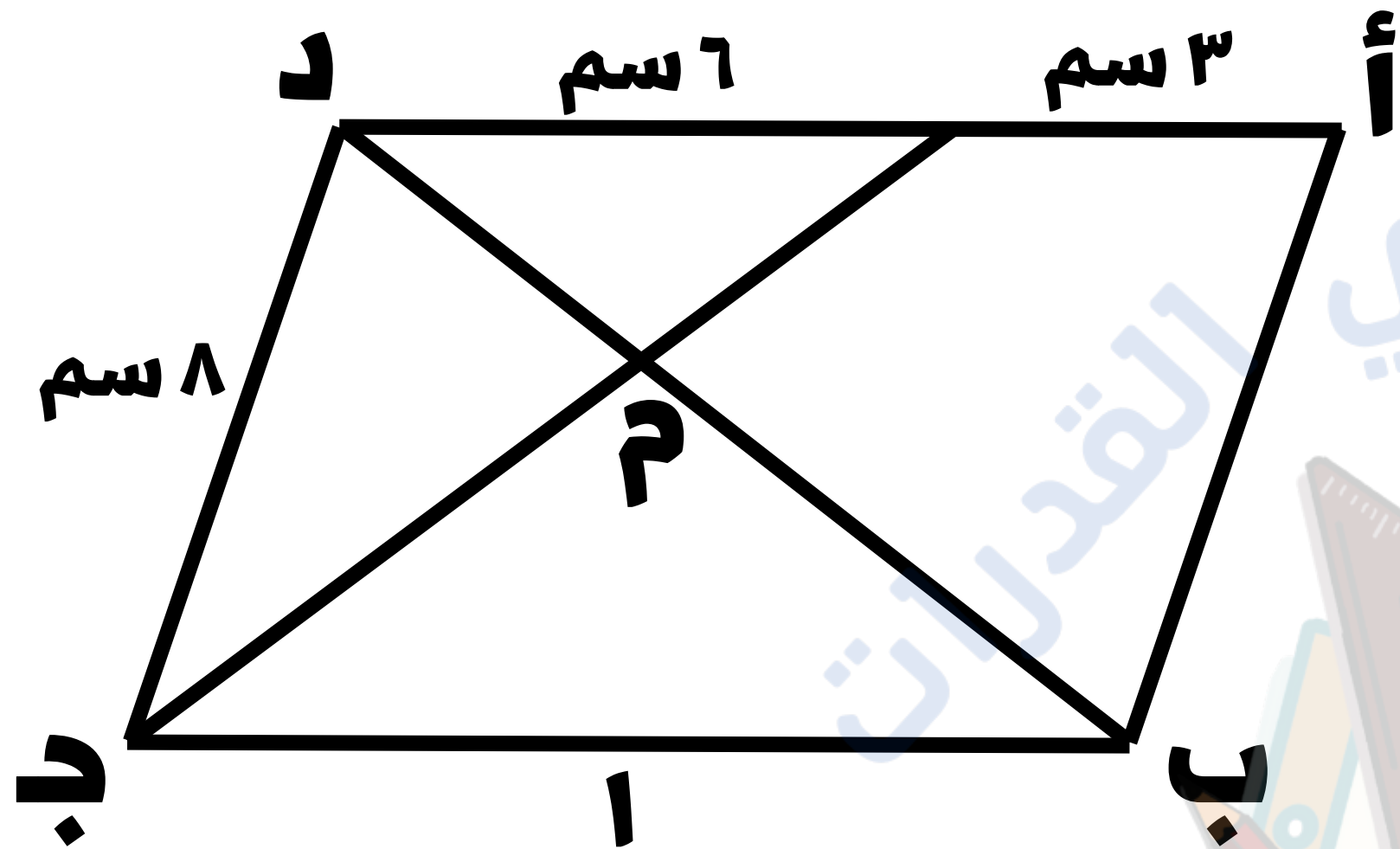
0543256573

إذا كان $s^1 = s + s^3$ ، أوجد قيمة s^3 ؟

أ $s^3 + s^1$ ب $(s + s^3) - s$

ج $s^1 - s^3$ د $2(s + s^3) + s$

0543256573



أ ب ج د متوازي أضلاع
أوجد نسبة $\frac{DM}{MB}$ ؟

أ $\frac{2}{3}$

ب $\frac{5}{6}$

ج $\frac{4}{5}$

د $\frac{1}{3}$

0543256573

ورقة على شكل مستطيل أبعاده 300×100 سم ، وهناك ورقة صغيرة أبعادها 30×20 سم ، كم ورقة صغيرة يمكن وضعها على الورقة الكبيرة ؟

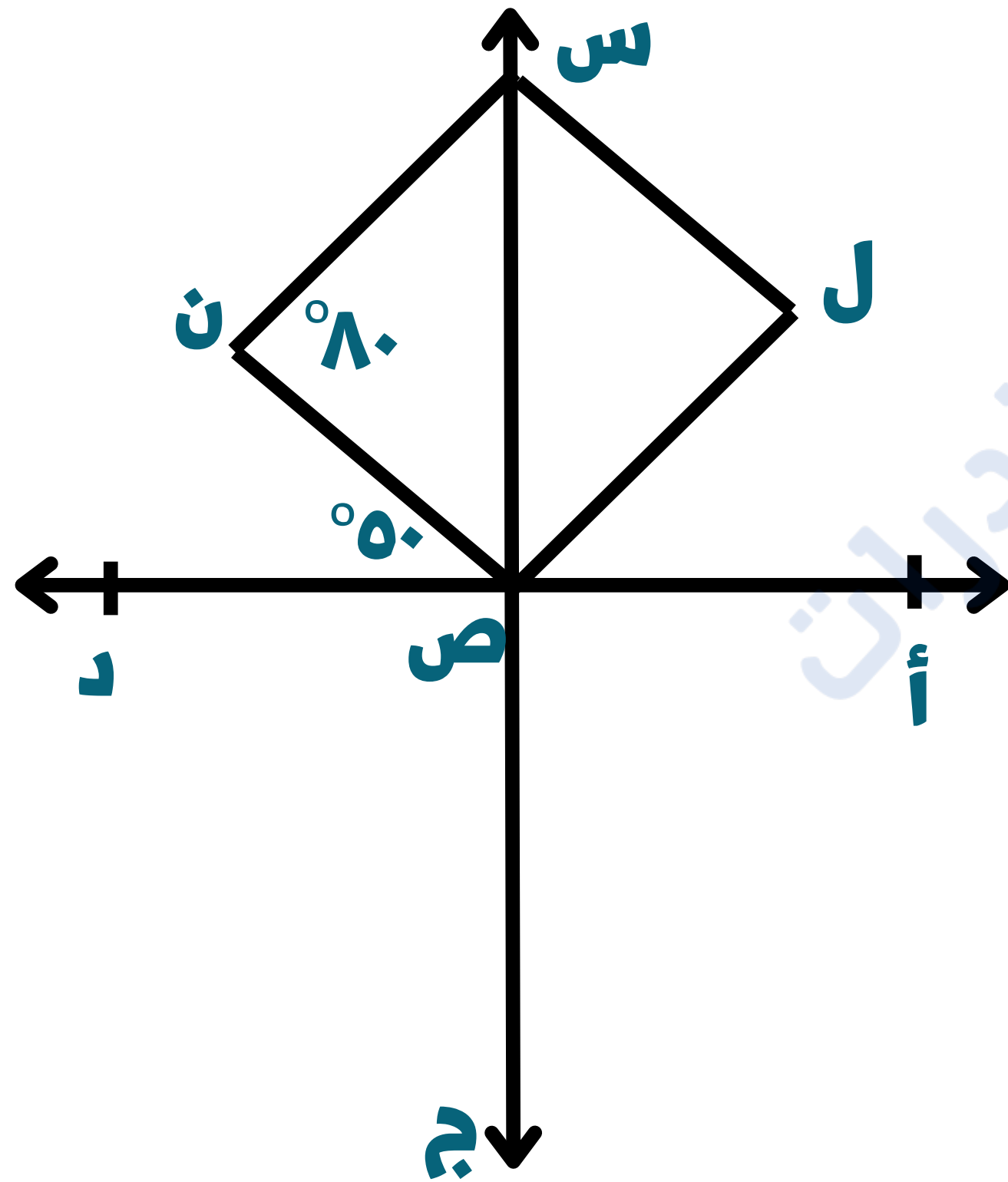
د ٧٥

ج ٦٠

ب ٥٥

أ ٥٠

0543256573



س ج محور تماثل ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ق (ل س ص)

-القيمة الثانية : ق (ن ص د)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

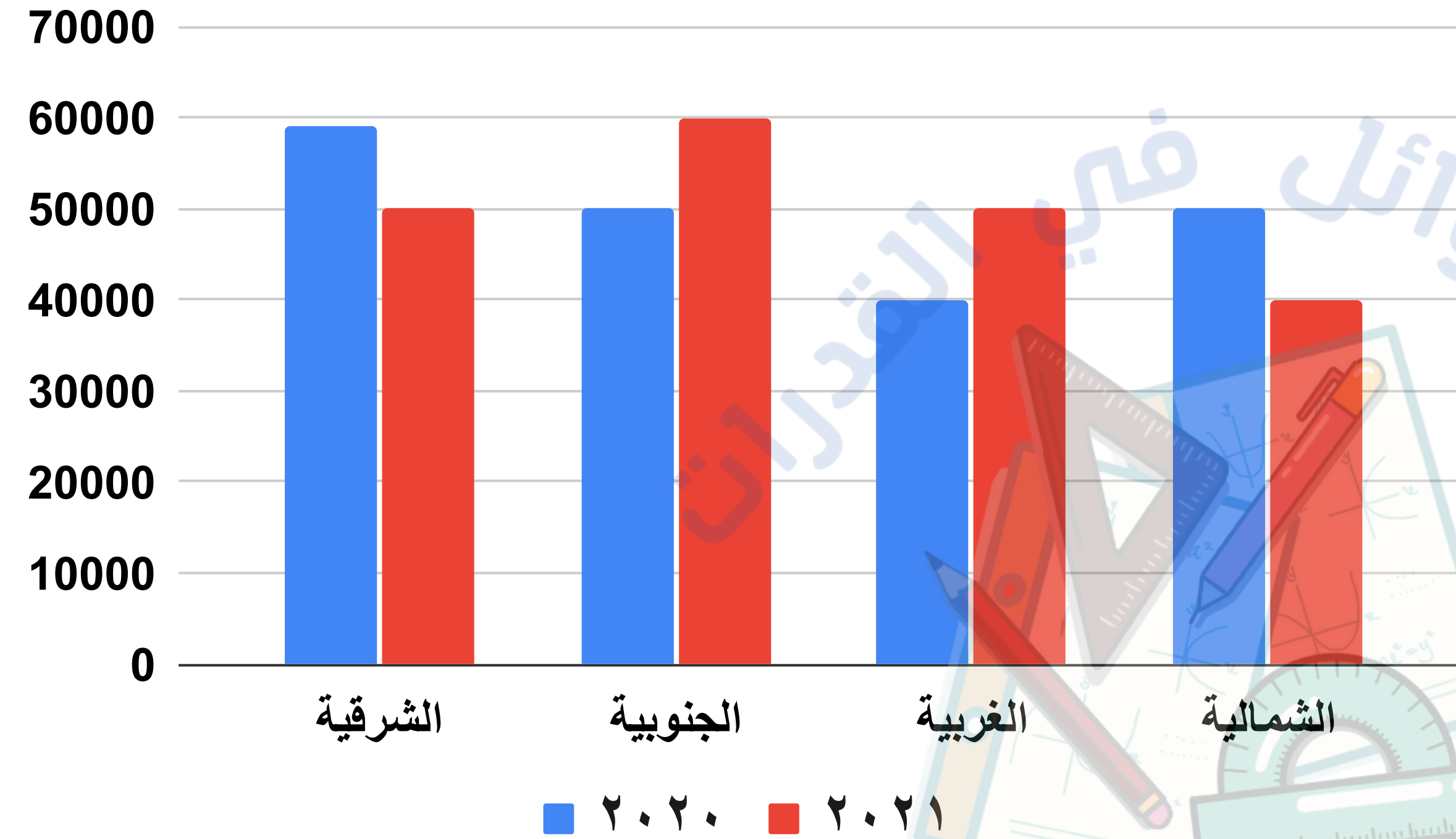
ما المنطقتان اللتان
تساوى فيهما عدد
السكان لعام ٢٠٢٠ ؟

أ الشمالية الغربية

ب الجنوبية الشرقية

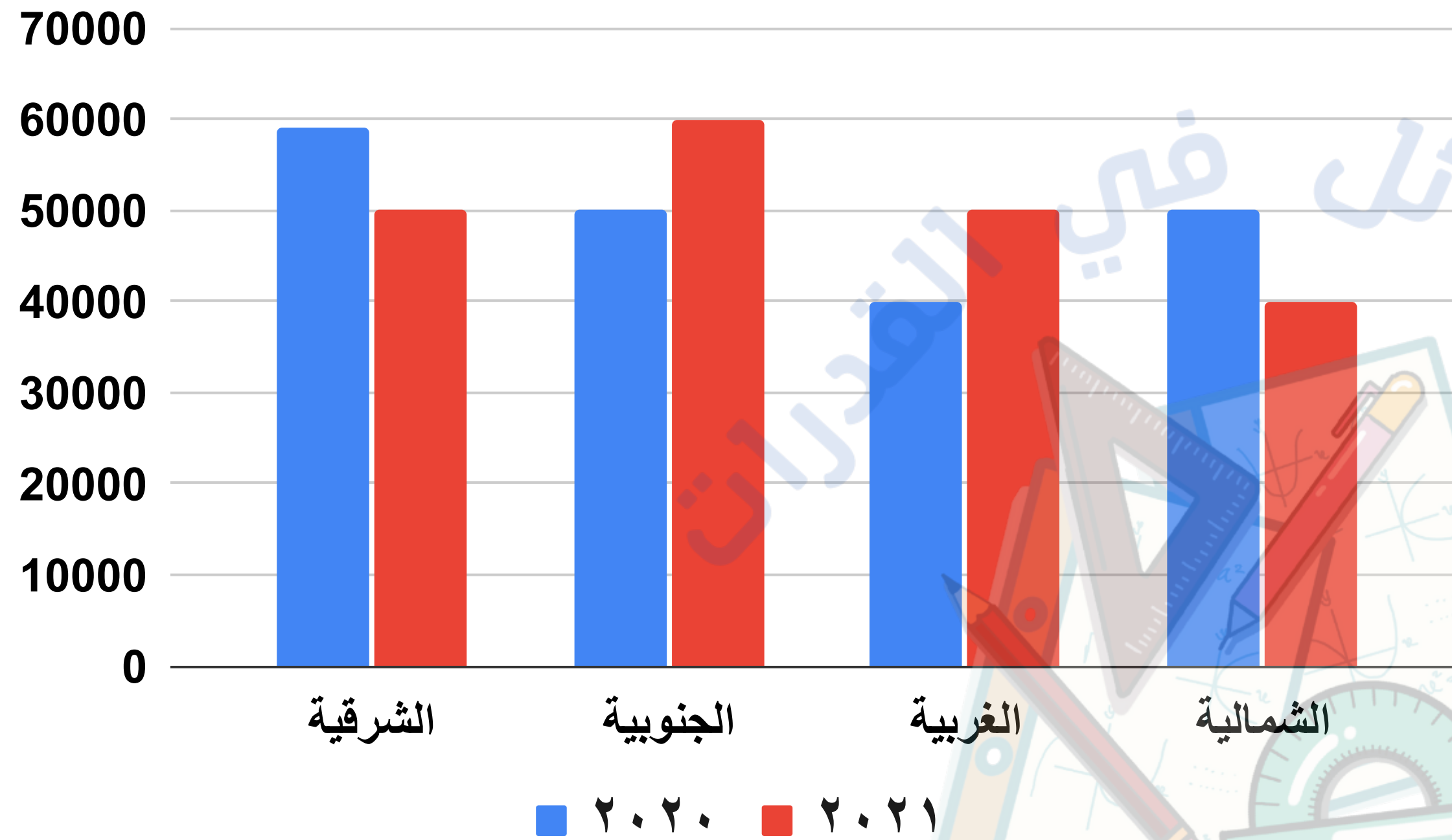
ج الشمالية الجنوبية

د الشمالية الشرقية



0543256573

كم الفرق بين
المنطقتين الشمالية
والغربية في عام ٢٠٢١ م؟



أ ٨٠٠٠

ب ٩٠٠٠

ج ١٠٠٠٠

د ٢٠٠٠٠

0543256573

إذا كان $a^m = b$ ، $b^m = a$ ، $m \neq 0$ ، أوجد قيمة m ؟

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

0543256573

إذا كان $4^x = 1024$ ، أوجد قيمة x ؟

د ٧

ج ٥

ب ٤

أ ٣

0543256573

إذا كان $\sqrt{x} + 5 = 25$ ، أوجد قيمة $\sqrt{x} + 25$ ؟

د $\sqrt{x} + 50$

ج $\sqrt{x} - 50$

ب $\sqrt{x} + 25$

أ $\sqrt{x} - 25$

0543256573

إذا كان h $s - 3$ ، $V =$ $s - 3$ ، أوجد قيمة s ؟

د هـ

ج ٤

ب ١

أ

0543256573

عددان المضاعف المشترك الأصغر لهما ١٦ والعدد الأصغر
٨ ، ما العدد الأكبر؟

د ٣٢

ج ٢٤

ب ١٦

أ ٨

0543256573